

## PRODUKTDATABLAD

## SKALCEM 100

Cementbaseret murmaling med stor slidstyrke

## PRODUKTBEKRIVELSE

Cementbaseret murmaling med stor slidstyrke, vejrbestandighed og dækkeevne. Malingen er fugthærdende og meget diffusionsåben. Fremstår med en naturlig, kalkmat finish.

## ANVENDELSE

Anvendes til mineralske underlag som beton, porebeton, tegl, puds og vandskuring. Særligt velegnet til aggressivt og kystnært miljø samt i fugtige miljøer som kældre, vaskerum, staldbygninger m.m. Velegnet udendørs og indendørs.

## EGENSKABER

- Vejrbestandig med stor slidstyrke
- God dækkeevne
- Diffusionsåben
- Naturlig kalkmat finish

## PRODUKTINFORMATION

Emballage	10 kg spand
Holdbarhed	60 måneder fra produktionsdato
Opbevaringsforhold	Opbevares tørt og frostfrit
Udseende / farve	SKALCEM 100 leveres i en række standardfarver, og fremstår med en naturlig, kalkmat finish. Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke farver produktet leveres i.

## ANVENDELSE

Forbrug	Rækkeevne er ca. 2-4 m <sup>2</sup> pr. kg.
Arbejdstemperatur	Min. +5°C hele døgnet.
Blandingsforhold	Der tilsættes ca. 6 liter rent, koldt vand pr. 10 kg pulver.
Hærdetid	Min. 28 døgn ved +20°C.
Ventetid / genbehandling	Overmalbar efter min. 24 timer ved +20°C.

## BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

## SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Undgå påføring i direkte solskin, stærk vind eller regnvejr
- Påfør kun på sunde og forbehandlede overflader
- Tilsæt ikke ekstra vand, når overfladen bearbejdes, da det kan medføre misfarvninger
- Uhærdet maling tåler ikke frost, og skal beskyttes mod vejrliget i afbindingsperioden
- For at undgå risiko for revnedannelser grundet for hurtig udtørring, skal malingen afdækkes med plastfolie og/eller holdes fugtig med forstøvet vand i op til en uge
- For at undgå nuanceforskelle, bør der anvendes produkter med samme produktionsnummer (findes på emballagen)

## MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det senest sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

## INSTRUKTION

### UNDERLAGETS KVALITET

Underlaget skal være fast og rengjort for snavs, salte, løse partikler m.m. Maling og kalk skal fjernes helt.

### FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Underlaget forvandes til det fremstår ensartet vandmættet og svagt sugende, dog uden blankt vand. Der males på opfugtet underlag.

Ved maling indendørs, på glatte betonoverflader, samt på stærkt eller uens sugende underlag, forvandes der ikke. Her grundes der i stedet med Skalflex® Beto-Binder opløst i rent, koldt vand i forholdet 1:3 (grunder/vand). Der males på tørt grunderlag.

### BLANDING

SKALCEM 100 leveres som pulvermix til opblanding med vand. Afmål vand og tilsæt malingsblandingen. Der blandes med egnet blændeværktøj, til der er opnået en homogen malingskonsistens.

#### Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
www.sika.dk

**Vigtigt:** Afmål/tilsæt altid ens vandmængde til hver blanding.

På grundede underlag, som glatte betonunderlag, samt ved maling indendørs, erstattes 1 liter af blandevandet med 1 liter uførtynnet Skalflex® Beto-Binder pr. 10 kg.

### ANVENDELSE

Malingen påføres med pensel eller rulle i 1-2 jævne og dækkende lag. Opblandet maling skal anvendes inden for 1-2 timer.

Ved overmaling skal der forvandes eller grundes med Skalflex® Beto-Binder opløst 1:3 (grunder/vand) mellem hvert malingslag. Hvis overfladen er stærkt sugende efter første malingslag, skal der grundes med Skalflex® Beto-Binder (1:3), før der genmales.

Vedligehold kan ske med SKALCEM 100 eller en anden Skalflex® facademaling.

### RENGØRING AF VÆRKTØJ

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

## JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

SKALCEM100-da-DKSKAL-(08-2024)-1-1.pdf

#### Produktdatablad

#### SKALCEM 100

August 2024, Version 01.01  
021810104000000006

